# VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM BIET DES PATENTWESENS

PCT ....

TO 21 DEC 2004

#### INTERNATIONALER VORLÄUFIGER PRÜFUNGSBERICHT

(Artikel 36 und Regel 70 PCT)

WIPO PCT

10/518874

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts DH-bridg4WO				WEITERES VORG	EITERES VORGEHEN siehe Mittellung über die Übersendung des internationalen vorläufigen Prüfungsberichts (Formblatt PCT/IPEA/416)		
Internationales Aktenzeichen PCT/CH 03/00405				Internationales Anmelde 23.06.2003	edatum <i>(TagMonatUahr)</i>	Prioritätsdatum (Tag/Monat/Jahr) 27.06.2002	
l	Internationale Patentklassifikation (IPK) oder nationale Klassifikation und IPK H03L7/099						
	Anmelder BRIDGECO AG ET AL.						
<ol> <li>Dieser internationale vorläufige Prüfungsbericht wurde von der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde erstellt und wird dem Anmelder gemäß Artikel 36 übermittelt.</li> </ol>							
2.	2. Dieser BERICHT umfaßt insgesamt 4 Blätter einschließlich dieses Deckblatts.						
	Außerdem liegen dem Bericht ANLAGEN bei; dabei handelt es sich um Blätter mit Beschreibungen, Ansprüchen und/oder Zeichnungen, die geändert wurden und diesem Bericht zugrunde liegen, und/oder Blätter mit vor dieser Behörde vorgenommenen Berichtigungen (siehe Regel 70.16 und Abschnitt 607 der Verwaltungsrichtlinien zum PCT).						
	Dies	e Anl	agen umfassen insgesa	mt Blatter.			
3.	Dies	er Be	richt enthält Angaben zu	ı folgenden Punkten:			
	] 🖾 Grundlage des Bescheids						
	]]		Priorität	Outschiere Show Nove	anik antindanianka Tüki	alsait und gouadhliaba Amusadhadsait	
	•			Gutachtens über Neuheit, erfinderische Tätigkeit und gewerbliche Anwendbarkeit			
	<ul> <li>IV</li></ul>						
	VI		Bestimmte angeführte		·	•	
	VII		Bestimmte Mängel der	internationalen Anmel	dung		
	VIII		Bestimmte Bemerkung	gen zur internationalen	Anmeldung		
Datum der Einrelchung des Antrags			chung des Antrags		Datum der Fertigstellu	ng dieses Berichts	
24.01.2004					22.10,2004		
Name und Postanschrift der mit der Internationalen Prüfung				onalen Prüfung	Bevollmächtigter Bedi	ensteter Palestes	
beauftragten Behörde  Europäisches Patentamt - P.B. 5818 Patentlaan 2						in the same of the	
NL-2280 HV Rijswijk - Pays B Tel. +31 70 340 - 2040 Tx: 31			. +31 70 340 - 2040 Tx: 31	as 651 epo ni	Beasley-Suffolk, (		
		En	v: +21 70 340 - 3016		Tol 104 70 040 4004	*** **********************************	

## INTERNATIONALER VORLÄUFIGER PRÜFUNGSBERICHT

Internationales Aktenzeichen

PCT/CH 03/00405

J.	Grund	lage	des	Berichts	ì
----	-------	------	-----	----------	---

1. Hinsichtlich der Bestandteile der internationalen Anmeldung (Ersatzblätter, die dem Anmeldeamt auf eine Aufforderung nach Artikel 14 hin vorgelegt wurden, gelten im Rahmen dieses Berichts als "ursprünglich eingereicht" und sind ihm nicht beigefügt, weil sie keine Änderungen enthalten (Regeln 70.16 und 70.17)):

	Be	schreibung, Seiten								
	1-2	22	in der ursprünglich eingereichten Fassung							
	_	<b></b>								
	An	sprüche, Nr.								
	1-5		in der ursprünglich eingereichten Fassung							
	Zei	Zeichnungen, Blätter								
	1/8-	-8/8	in der ursprünglich eingereichten Fassung							
<ol> <li>Hinsichtlich der Sprache: Alle vorstehend genannten Bestandteile standen der Behörde in der Sprache die internationale Anmeldung eingereicht worden ist, zur Verfügung oder wurden in dieser eingereicht, s unter diesem Punkt nichts anderes angegeben ist.</li> </ol>										
	Die eing	Bestandteile stande gereicht; dabei hande	n der Behörde in der Sprache: zur Verfügung bzw. wurden in dieser Sprache elt es sich um:							
		die Sprache der Üb (nach Regel 23.1(b)	ersetzung, die für die Zwecke der internationalen Recherche eingereicht worden ist )).							
		die Veröffentlichung	ssprache der internationalen Anmeldung (nach Regel 48.3(b)).							
		die Sprache der Üb- worden ist (nach Re	ersetzung, die für die Zwecke der internationalen vorläufigen Prüfung eingereicht egel 55.2 und/oder 55.3).							
<ol> <li>Hinsichtlich der in der internationalen Anmeldung offenbarten Nucleotid- und/oder Aminosäurese internationale vorläufige Prüfung auf der Grundlage des Sequenzprotokolls durchgeführt worden, da</li> </ol>										
		in der internationale	n Anmeldung in schriftlicher Form enthalten ist.							
		zusammen mit der i	nternationalen Anmeldung in computerlesbarer Form eingereicht worden ist.							
			chträglich in schriftlicher Form eingereicht worden ist.							
		bei der Behörde nac	chträglich in computerlesbarer Form eingereicht worden ist.							
		Die Erklärung, daß d	das nachträglich eingereichte schriftliche Sequenzprotokoll nicht über den der internationalen Anmeldung im Anmeldezeitpunkt hinausgeht, wurde vorgelegt.							
		Die Erklärung, daß o	die in computerlesbarer Form erfassten Informationen dem schriftlichen atsprechen, wurde vorgelegt.							
4.	Aufg	grund der Änderunge	n sind folgende Unterlagen fortgefallen:							
		Beschreibung,	Seiten:							
		Ansprüche,	Nr.:							
		Zeichnungen,	Blatt:							

### INTERNATIONALER VORLÄUFIGER PRÜFUNGSBERICHT

Internationales Aktenzeichen

PCT/CH 03/00405

5. 🏻	Dieser Bericht ist ohne Berücksichtigung (von einigen) der Änderungen erstellt worden, da diese aus den
	angegebenen Gründen nach Auffassung der Behörde über den Offenbarungsgehalt in der ursprünglich
	eingereichten Fassung hinausgehen (Regel 70.2(c)).

(Auf Ersatzblätter, die solche Änderungen enthalten, ist unter Punkt 1 hinzuweisen; sie sind diesem Bericht beizufügen.)

- 6. Etwaige zusätzliche Bemerkungen:
- V. Begründete Feststellung nach Artikel 35(2) hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung
- 1. Feststellung

Neuheit (N)

Ja: Ansprüche 1-5

Nein: Ansprüche

Erfinderische Tätigkeit (IS)

Ja: Ansprüche 1-5

Nein: Ansprüche

Gewerbliche Anwendbarkeit (IA)

a: Ansprüche: 1-5

Nein: Ansprüche:

2. Unterlagen und Erklärungen:

siehe Beiblatt

#### Zu Punkt V

Begründete Feststellung hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung

Es wird auf die folgenden Dokumente verwiesen:

D1: US-B-6 259 330 (ARAI KOUJI) 10. Juli 2001 (2001-07-10)

D2: US-A-6 114 915 (KIM IN WHAN ET AL) 5. September 2000 (2000-09-05)

- 1. Obwohl die technischen Merkmalen des Anspruchs 1 sind aus D1 und D2 bekannt (siehe z.B, D1, Figur 1 und D2, Figur 3), die in Anspruch 1 enthaltene Merkmalskombination ist aus dem vorliegenden Stand der Technik weder bekannt noch wird sie durch ihn naheglegt.
- 2. Durch diesem Merkmalskombination wird die Aufgabe gelöst, die Schwierigkeiten einer solchen Oszillator (hauptsächlich die Versörgerunselementen) in Silizium zu implementieren (siehe die Beschreibung, Seit 5, L. 1-18). Der Gegenstand des Anspruchs 1 beruht auf einer erfinderischen Tätigkeit (Artikel 33(3) PCT).
- 3. Die Ansprüche 2 5 sind vom Anspruch 1 abhängig und erfüllen damit ebenfalls die Erfordernisse des PCT in bezug auf Neuheit und erfinderische Tätigkeit.
- 4. Im Widerspruch zu den Erfordernissen der Regel 5.1 (a)(ii) PCT werden in der Beschreibung weder der in den Dokumenten D1 und D2. offenbarte einschlägige Stand der Technik nochdiese Dokumente angegeben.